



TARTU MAAKORRALDUSE OÜ

Litsents nr. 462 MA
MTR nr. EEG000168

Töö nr. KE-8540

Tellija: Teet Juhanson

Tartu maakond
Elva vald Külaaseme küla
Uue-Peedi kinnistu
geodeetilise mõõdistustöö toimik

Koostaja: *allkirjastatud digitaalselt* Esko Miljukov

Tartu 2020

SISUKORD

Jrk. nr.	Dokumendi nimetus	Lk. nr.
1.	Seletuskiri	3
2.	Asendiplaan	4
3.	Geodeetiline alusplaan	5

Seletuskiri

Objekti nimi: Uue-Peedi (94901:009:0083) katastriüksus

Objekti asukoht: Tartu maakond Elva vald Külaaseme küla

Töö tellija: Teet Juhanson

Töö sisu: Geodeetilise alusplaani koostamine projekteerimiseks.

Mõõtkava: M 1:500

Mõõdistatud maa-ala suurus: 0,59 ha

Välitööd: 02.11.2020

Kameraaltööd: 06.11.2020

Tartu Maakorralduse OÜ (tegevuslitsents nr. 462 MA, MTR registreeringu nr. EEG000168) inseneri Esko Miljukov'i poolt.

Kasutatud instrument: reaalaja GNSS-seade SP 80 koos väliarvutiga Ranger 7 - koordinaatide horisontaalne täpsus ± 10 mm + 1 ppm, vertikaalne täpsus ± 20 mm + 1 ppm,

Kasutatud tarkvara: Survey Pro, GEO 11, HJ (Sunne), Microsoft Word, PowerSurvey V8i.

Koordinaatssüsteem: L-EST97

Kõrgussüsteem: EH2000

Objekti mõõdistamine teostati Trimble VRS Now Eesti GNSS püsijaamade võrgult, kust liikuvjaam RTK GNSS SP 80 sai diferentsiaalparandeid, üle GPRS-side CMR+ formaadis, ilma oma baasjaama ülespanekuta üle Eesti. See tähendab, et liikuvjaama esialgsesse asukohta genereeritaks virtuaalne referentsjaam, mis käitub nagu tõeline referentsjaam. Mõõtmised toimuvad VRS jaama suhtes. GPS mõõtmised on tehtud reaalajas.

Katastriüksuste piirid: Maa-ameti 02.11.2020 andmete alusel.

Maakaabelliinide asukohad geodeetilisel alusplaanil on orienteerivad.

Märkus: Enne kaevetööde teostamist täpsustada maa-aluste tehnovõrkude asukohad.

Tartu maakond
Elva vald Külaaseme küla
Uue-Peedi kinnistu
Asendiplaan
M 1 : 5 000



Leppemärkide seletus

- mőõdistusala piir
- katastriüksuse piir

